

DESCRIZIONE

DYNOL™ 980 è un bagnante di substrato di elevata efficienza a base silossanica con modifica polietere; combina ottime proprietà di bagnatura del substrato con buona distensione e livellamento in rivestimenti e inchiostri a base acquosa.

VANTAGGI

- eccellente prevenzione ed eliminazione dei crateri
- buona distensione e livellamento
- ottima bagnatura di substrato

EFFETTO

Bagnatura del substrato



Effetto anticrateri



Promozione della distensione



antischiuma



Riduzione della tensione superficiale statica



Riduzione della tensione superficiale dinamica



ADEGUATO PER

acqua



solvente



bi-componente 100%



reticolazione UV



sistemi pigmentati



sistemi trasparenti



● non idoneo ● parzialmente ● idoneo

APPLICAZIONI

- Vernici per industria
- Vernici per plastica
- Vernici di sovrastampa
- Vernici per legno

DATI TECNICI

sostanza attiva	100 %
aspetto	liquido colorato trasparente
descrizione chimica	silossano polietere modificato
solvente	-

SOLUBILITÀ

acqua	etanolo
●	●
TPGDA	acetone
●	●
acetato di butile	ragia minerale
●	●

● insolubile ● parzialmente ● solubile

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.1 - 1.0 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

- L'aggiunta alla vernice è possibile come fornito o prediluito.
- Può essere aggiunto nelle fasi di macinazione e di completamento.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Proteggere dalla diretta luce solare. Conservare gli imballi ben chiusi in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Il prodotto è stabile al congelamento, se congelato per le basse temperature, riscaldare fino a 40° C e miscelare bene prima dell'uso. Si prega di fare riferimento alla Scheda di Sicurezza per le informazioni più aggiornate.

Le presenti informazioni ed ogni altro consiglio tecnico da noi fornito corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze ed esperienze. Esse non comportano l'assunzione di alcun impegno e/o responsabilità da parte nostra, anche in presenza di eventuali diritti di proprietà intellettuale di terzi e, in particolare, di diritti di brevetto. In particolare, esse non comportano alcuna assicurazione o garanzia, espressa o tacita, sulle proprietà dei prodotti sotto qualsiasi aspetto legale inteso o implicito. La nostra Società si riserva il diritto di apportare ai prodotti qualsiasi modifica derivante dal progresso tecnologico o da ulteriori attività di sviluppo. Il cliente avrà in ogni caso l'onere di ispezionare e verificare la idoneità e conformità della merce in arrivo. Eventuali analisi o prove riguardanti le prestazioni dei prodotti potranno essere eseguite unicamente da personale qualificato e sotto la esclusiva responsabilità del cliente. Ogni riferimento a nomi commerciali usati da altre società non vuol dire che noi li raccomandiamo né che simili prodotti non possano essere utilizzati.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com